

DODATOK č. 6

k ZMLUVE č. 220065 08U01 o poskytnutí podpory z Environmentálneho fondu formou dotácie zo dňa 19.12.2022 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 24.05.2023, Dodatku č. 2 zo dňa 13.07.2023, Dodatku č. 3 zo dňa 31.08.2023, Dodatku č. 4 zo dňa 14.11.2023 a Dodatku č. 5 zo dňa 15.01.2024 (ďalej len „**dodatok**“)

(ďalej len „**dodatok**“)

Článok I. Zmluvné strany

Poskytovateľ dotácie:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

Štatutárny zástupca:

Bankové spojenie:

Číslo účtu vo formáte IBAN:

SWIFT:

(ďalej len „fond“)

Environmentálny fond

Nevädzová 806/5, 821 01 Bratislava

30796491

2021925774

Mgr. Matej Sliška, generálny riaditeľ

Štátna pokladnica

SK64 8180 0000 0070 0044 0526

SPSRSKBA

a

Príjemca dotácie:

Sídlo:

IČO:

Štatutárny zástupca:

Bankové spojenie:

Číslo samostatného bankového účtu vo formáte IBAN:

SWIFT:

(ďalej len „príjemca dotácie“)

(ďalej spoločne len „zmluvné strany“)

Obec Orechová Potôň

Kostolná 281/11, 93002 Orechová Potôň

okres: Dunajská Streda

00305669

Ing. Szilárd Gálffy

starosta obce

VÚB BANKA

SK87 0200 0000 0047 0231 6657

SUBASKBX

Článok II. Úvodné ustanovenia

1. Zmluvné strany uzatvorili dňa 19.12.2022 Zmluvu č. 220065 08U01 o poskytnutí podpory z Environmentálneho fondu formou dotácie v znení Dodatku č. 1 zo dňa 24.05.2023, Dodatku č. 2 zo dňa 13.07.2023, Dodatku č. 3 zo dňa 31.08.2023, Dodatku č. 4 zo dňa 14.11.2023 a Dodatku č. 5 zo dňa 15.01.2024 (ďalej spolu len „**zmluva**“).
2. Zmluvné strany sa za podmienok uvedených v tomto dodatku dohodli na nasledovnej zmene v ustanoveniach zmluvy.

Článok III. Predmet dodatku

1. Týmto dodatkom sa menia nasledovné ustanovenia zmluvy:

Znenie Článku IV. bod 3. zmluvy sa ruší v plnom rozsahu a nahrádza sa nasledovným znením:

3. Podrobný opis činností a prác realizovaných na projekte v rámci oprávneného obdobia:

V rámci projektu budú realizované nasledujúce práce:

- SO 01 Stoka B – dĺžka 1776 m, 111 kusov prípojok
- SO 02 Stoka C - dĺžka 1449,5 m, 72 kusov prípojok
- SO 03 Stoka D - dĺžka 487 m, 42 kusov prípojok
- SO 05 Čerpacie šachty – 6 kusov
- SO 06 1. NN prípojka
- SO 06 2. NN prípojka

Uvedené činnosti a práce budú realizované v súlade s rozpočtom projektu, ktorý tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 5 tejto zmluvy (ďalej len „rozpočet“ alebo „príloha č. 5“) vo forme odsúhlasenej fondom.

Opis činností a prác špecifikovaný v tomto bode bude realizovaný:

- a) v zmysle dokumentácie uvedenej v článku IV. bod 1. zmluvy,
- b) v súlade s rozpočtom (príloha č. 5 zmluvy).

V prípade akýchkoľvek pochybností zmluvných strán pri výklade rozsahu a opisu činností a prác, ktoré majú byť vykonané v rámci oprávneného obdobia, financovanie ktorých je účelom poskytnutia dotácie podľa tejto zmluvy, sú zmluvné strany viazané špecifikáciou projektu.

Znenie Článku IV. bod 4. zmluvy sa ruší v plnom rozsahu a nahrádza sa nasledovným znením:

4. Dodávateľ projektu:

Obchodné meno:	AVA-stav, s.r.o.
Sídlo:	Puškinova 700/90, 924 01 Galanta
IČO:	43 989 268
Registrácia:	Okresný súd Trnava
Oddiel: Sro	Vložka č.: 21431/T

(ďalej len „**dodávateľ**“)

Zmluva o dielo č.:	295/2024
Zo dňa:	18.03.2024

(ďalej len „**dodávateľská zmluva**“)

Znenie Článku XVII. bod 10. zmluvy sa ruší v plnom rozsahu a nahrádza sa nasledovným znením:

Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

- Príloha č. 1: Záverečný odpočet čerpania
10. Príloha č. 2: Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov VO
Príloha č. 3: Priebehové podmienky k zmluve
Príloha č. 4: Protikorupčná doložka
Príloha č. 5: Rozpočet

Týmto dodatkom sa novou neoddeliteľnou prílohou č. 5 zmluvy stáva dokument - Rozpočet.

**Článok IV.
Záverečné ustanovenia**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že ostatné ustanovenia zmluvy týmto dodatkom nedotknuté ostávajú v pôvodnom znení a bez zmeny.
2. Prijemca dotácie podpisom tohto dodatku berie na vedomie, že udelenie súhlasu fondu s uzatvorením tohto dodatku:
 - sa nepovažuje za vykonanie kontroly procesu verejného obstarávania, sa nepovažuje za súhlasu fondu s priebehom procesu verejného obstarávania, kontroly súladu finančnej operácie so zákonom o verejnom obstarávaní, právom SR a ani nenahrádza stanovisko fondu k procesu kontroly pravidiel a postupov verejného obstarávania stanovených v zákone o verejnom obstarávaní
 - nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť príjemcu dotácie ako verejného obstarávateľa pri dodržaní všeobecne záväzných právnych predpisov SR, základných princípov verejného obstarávania a zmluvy.
3. Tento dodatok sa vyhotovuje v troch rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých jedno vyhotovenie dostane prijemca dotácie a dve vyhotovenia dostane fond.
4. Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť podľa § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jeho prvého (skoršieho) zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
5. Osoby podpisujúce dodatok vyhlasujú, že sú oprávnené konať v mene zmluvných strán.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že dodatok neuzatvorili v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok. Ďalej vyhlasujú, že si text dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu porozumeli a že tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.
7. Neoddeliteľnou prílohou tohto dodatku je - Rozpočet.

V Orechovej Potôni, dňa

V Bratislave, dňa

.....
Obec Orechová Potôň
v zastúpení Ing. Szilárd Gálffy
starosta obce

.....
Environmentálny fond
v zastúpení Mgr. Matej Sliška
generálny riaditeľ

Položkový rozpočet**Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň****Kód Projektu: 220065****Orechová Potôň verejná kanalizácia**

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,
Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Rekapitulácia stavby

Stoka B	989 489,09
Stoka C	822 292,41
Stoka D	240 576,33
ČS1	66 925,93
ČS2	44 905,50
ČS3	44 915,65
ČS4	44 920,66
ČS5	44 969,98
ČS6	67 254,25
NN prípojky ČS1 - ČS5	37 822,80
NN prípojka ČS6	4 978,13
cena celkom	2 409 050,73
DPH	481 810,15
Cena celkom s DPH	2 890 860,88

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 01 STOKA B

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

966 776,950 20 622,671

1

Zemné práce

405 300,360

41,315

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	3 511,500	1,780	6 250,470	0,000
2	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	3 511,500	3,28	11 517,72	0,000
3	113107141	Odstránenie krytú plochu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	3 511,500	1,720	6 039,780	0,000
4	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l, fakturovať skutočnosť	hod	720,000	2,140	1 540,800	0,026
5	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min. fakturovať skutočnosť	deň	100,000	1,910	191,000	0,000
6	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	89,570	9,820	879,580	0,958
7	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	29,900	7,520	224,850	1,458
8	119001423	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí nad 6 káblov	m	26,100	13,450	351,050	2,813
9	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	24,000	7,710	185,040	0,000
10	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekľadaného kameňom vo výkopávkach	m3	81,900	74,360	6 090,080	0,000
11	130901122	Búranie konštrukcií z prostého betónu prekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	1,296	106,960	138,620	0,000
12	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	413,960	8,630	3 572,470	0,000
13	131201209	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	413,960	0,300	124,190	0,000
14	132201203	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 1000 do 10000 m3	M3	5 603,993	6,000	33 623,950	0,000
15	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	5 603,993	0,100	560,400	0,000
16	1322012101	Príplatok za ručný výkop	M3	561,840	2,850	1 601,240	1,000
17	141701103	Pretláčanie rúry v hor. tr. 1-4 v hĺ. od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	10,000	550,000	5 500,000	0,290
18	871381088	Montáž vodovodného potrubia oceľového D 720x12 mm	m	10,000	58,01	580,10	0,000
19	1433316400	Rúrka oceľová pozdĺžna alebo špirálovite zváraná hladká ozn. STN 11 373.0 podľa EN S235JRG1 D 720 mm hrúbka 12mm	m	10,000	378,400	3 784,000	2,135
20	151101102	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m	M2	2 331,400	0,750	1 748,550	1,998
21	151101112	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky nad 2 do 4m	M2	2 331,400	0,750	1 748,550	0,000
22	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	79,185	0,500	39,590	0,076
23	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	79,185	0,500	39,590	0,000
24	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	175,200	1,950	341,640	0,081
25	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	4 662,800	3,150	14 687,820	9,453
26	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	4 662,800	1,950	9 092,460	0,000
27	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	175,200	1,950	341,640	0,240
28	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	175,200	0,620	108,620	0,000
29	151301102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	3 497,100	7,230	25 284,030	21,787

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
30	151301112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	3 497,100	2,500	8 742,750	0,000
31	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	M3	6 017,953	2,200	13 239,490	0,000
32	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	60 179,525	0,30	18 053,86	1,000
33	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	6 017,953	1,150	6 920,650	0,000
34	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	6 017,953	0,500	3 008,980	0,000
35	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4 840,970	1,860	9 004,200	0,000
36	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	9 699,229	12,30	119 300,52	537,704
37	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	839,879	12,220	10 263,320	0,000
38	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	56,256	12,220	687,450	0,000
39	5833312/3	Kamenivo ťažené 0-4	m3	895,990	22,000	19 711,790	0,000
40	MAG 011	Poplatok za skládkovanie zeminy	t	12 035,905	5,000	60 179,520	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 42 220,280 1 108,203

41	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 4-8 mm	M3	335,663	27,320	9 170,320	999,177
42	452111121	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 25000-50000 mm2	ks	56,000	3,300	184,800	0,092
43	5922790500	Tvárnice zaťažovacie dielce DN200	ks	56,000	45,000	2 520,000	7,168
44	452111131	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 50000-75000 mm2	ks	289,000	4,410	1 274,490	0,477
45	5922789700	Tvárnica zaťažovacie dielce DN400	ks	133,000	70,000	9 310,000	8,911
46	5922783000	Tvárnica zaťažovacie dielce DN300	ks	156,000	63,000	9 828,000	10,140
47	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky do 100 mm	ks	47,000	3,750	176,250	0,310
48	452112131	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklapy a mreže, výšky nad 200 mm	ks	23,000	6,120	140,760	0,152
49	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 20/25	m3	19,490	123,150	2 400,190	42,939
50	452311151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.B 30 (C 25/30)	m3	10,920	126,920	1 385,970	26,613
51	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	134,470	19,650	2 642,340	0,620
52	452365113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 335	t	0,024	1 300,000	31,200	0,024
53	452366113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 338	t	1,316	1 300,000	1 710,800	1,321
54	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10 pod poklapy a mreže, výška do 100 mm	ks	47,000	13,180	619,460	4,478
55	452386131	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10 pod poklapy a mreže, výška nad 200 mm	ks	23,000	35,900	825,700	5,780

5 Komunikácie 183 597,980 16 984,372

56	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.16-32mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	3 511,500	9,93	34 869,20	13 132,984
57	5649521112	Podklad alebo kryt z betónu C 20/25 hr. 150 mm	m2	3 511,500	20,75	72 863,63	841,169
58	577144371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 11 v pruhu š. do 3m z modif.asfaltu tr.II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	3 511,500	20,650	72 512,480	842,169
59	573231109	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	3 511,500	0,750	2 633,630	843,169
60	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr.40 mm	m2	24,000	4,960	119,040	2,004
61	5938110100	Prefabr. cestný železob. IZD 2/10 300x130x15	ks	4,000	150,000	600,000	5,792

8 Rúrové vedenie 206 645,610 2 133,423

62	831263195	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300	ks	111,000	19,500	2 164,500	7,335
----	-----------	--	----	---------	--------	-----------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
63	837374111	Montáž kameninového útesu s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 300	ks	1,000	67,090	67,090	0,270
64	871270011	Montáž kanalizačného potrubia z HDPE rúr zváraných na tupo, HD-PE PE100RC do D 110 x 10,0	m	56,000	4,000	224,000	0,000
65	2862460840	GAWAPLAST rúra plastová na rozvod vody, plynu a kanal.s ochranným plášťom GEROfit HD-PE PE100RC+ (PAS1075 typ 3) SDR11/PN16 D 50x4,6, obj.č. 11.12 2 211 30	m	24,000	4,130	99,120	0,016
66	2862460850	GAWAPLAST rúra plastová na rozvod vody, plynu a kanal.s ochranným plášťom GEROfit HD-PE PE100RC+ (PAS1075 typ 3) SDR11/PN16 D 63x5,8, obj.č. 11.12 2 211 30	m	20,000	6,260	125,200	0,021
66	2862460880	GAWAPLAST rúra plastová na rozvod vody, plynu a kanal.s ochranným plášťom GEROfit HD-PE PE100RC+ (PAS1075 typ 3) SDR11/PN16 D110x10,0, obj.č. 11.12 2 211 30	m	12,000	16,480	197,760	0,038
66	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	930,300	0,780	725,630	0,009
66	2861103200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x1000mm	ks	930,300	8,300	7 721,490	4,902
66	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	652,000	1,660	1 082,320	0,007
66	2861103900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x1000mm	ks	652,000	17,560	11 449,120	9,050
66	871393121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 400	m	1 068,000	1,840	1 965,120	0,011
66	2861104300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 400x 9.8x1000mm	ks	1 068,000	30,620	32 702,160	23,282
66	877313122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,presuvka DN 150 ,DN 200	ks	111,000	3,420	379,620	0,004
66	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	111,000	4,440	492,840	0,179
66	8773131221	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,zátka DN 200	ks	111,000	3,860	428,460	0,002
66	28631021001	PVC-U zátka pre kanalizačné rúry hladké 200	ks	111,000	2,000	222,000	0,137
66	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,odbočná DN 300 ,DN 400	ks	111,000	4,840	537,240	0,007
66	2862300100	PVC-U odbočka k-DN 300/200mm	ks	45,000	27,800	1 251,000	0,428
66	2862104900	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 400/200 45°	ks	66,000	70,120	4 627,920	1,008
66	877373123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom,jednoosá DN 300	ks	34,000	4,840	164,560	0,001
66	2864202100	PVC-U presuvka kanalizačná 315x 7.7 pre kanalizačné rúry hladké	ks	34,000	16,100	547,400	0,170
66	877393123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 400	ks	60,000	5,480	328,800	0,003
66	2864201500	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 400	ks	63,000	31,740	1 999,620	0,382
66	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 200	m	930,300	1,200	1 116,360	0,000
66	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	m	652,000	1,200	782,400	0,000
66	8923710001	Kamerová skúška kanalizácie DN300+DN400 + DN200	m	2 650,300	1,000	2 650,300	0,000
66	892391000	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	1 068,000	1,200	1 281,600	0,000
66	894302151	Steny šachtí armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu vodostavebného C 16/20	m3	7,632	117,760	898,740	17,541
66	894302152	Dna šachtí hrúbky nad 200 mm zo železobetónu vodostavebnéhoC 16/20	m3	33,670	117,810	3 966,660	77,386
66	894302193	Príplatok k cene za pre steny armatúrne hrúbku steny do 200 mm	m3	7,632	3,320	25,340	0,000
66	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty,rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	135,000	16,310	2 201,850	2,506
66	894411311	Osadenie železobetónového dielca pre šachty,skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	47,000	20,660	971,020	0,542
66	894421111	Zriadenie šachtí prefabrikovaných do 4t	ks	47,000	20,660	971,020	0,155
66	5922470200	Vyrovňovací prstenec TBW 625/60 TECHNO TIP	ks	47,000	9,440	443,680	1,175
66	5922470210	Vyrovňovací prstenec TBW 625/80 TECHNO TIP	ks	28,000	10,440	292,320	0,980
66	5922470220	Vyrovňovací prstenec TBW 625/100	ks	44,000	11,440	503,360	1,980
66	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57,6x100/60x9	ks	47,000	54,940	2 582,180	17,155

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
66	5922435000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv.100xh.r.steny 9	ks	44,000	29,260	1 287,440	9,020
66	5922436000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 9-100 Ms 100xh.r.steny9xv.59	ks	44,000	44,700	1 966,800	15,312
66	5922471030	Šachtové dno s kinetkou - 100/100/9 DN 100, priebežné koncové,	ks	5,000	191,100	955,500	6,635
66	5922471025	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné + 1 vstup	ks	5,000	191,100	955,500	7,250
66	5922471027	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné koncové,	ks	1,000	191,100	191,100	2,043
66	5922471028	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/9 DN 100, priebežné	ks	36,000	191,100	6 879,600	53,280
66	5524215100	Poklop VS tupný-nosnosť 40T D60	ks	47,000	101,000	4 747,000	7,520
66	899104111	Osadenie poklopov I	ks	47,000	23,320	1 096,040	0,330
66	899501411	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové alebo z betonárskej ocele s vysekaním otvoru v betóne	ks	106,000	5,770	611,620	1,452
66	899502411	Stúpadlo do šachty a drobných objektov liatinové zapúšťacie - kapsové s vysekaním otvoru v betóne	ks	47,000	6,980	328,060	0,855
66	5524378500	Stupadlo šachtové kapsové	ks	47,000	1,820	85,540	0,306
66	5524378000	Stupadlo šachtové vidlicové	ks	106,000	2,110	223,660	0,212
66	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	5,215	112,800	588,250	11,658
66	899623161	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 20/25	m3	821,263	112,800	92 638,470	1 837,289
66	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	232,000	19,610	4 549,520	0,971
66	899912117	Oceľová objímka z pásov. ocele montovaná na potrubie DN 400	ks	6,000	42,640	255,840	0,109
66	899912133	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 200	ks	84,000	4,000	336,000	0,000
66	2865230011	Objímka kĺzna RACI A 19, typ A, výška 19 mm, vonkajší priemer rúry 55 - 260 mm,	ks	84,000	2,560	215,040	0,026
66	899912137	Montáž kĺznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 400	ks	5,000	5,000	25,000	0,000
66	2865230032	Objímka kĺzna RACI G 60, typ G, výška 60 mm, vonkajší priemer rúry 92 - 500 mm,	ks	5,000	5,050	25,250	0,002
66	2861191598	Objímka stredová DN 200 mm	ks	14,000	30,250	423,500	0,056
66	2861191600	Objímka stredová DN 500 mm	ks	1,000	71,080	71,080	0,007

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

110 265,760

343,060

121	919412111	Hospodársky prejazd dl. 3-4 m z rúr bet. DN 400 mm s čelami bet. tr.B 10 s prevyš. do 600mm	ks	25,000	301,890	7 547,250	173,322
122	919731122	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr.nad 50 do 100 mm	m	5 298,000	1,300	6 887,400	0,000
123	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	5 298,000	1,970	10 437,060	0,159
124	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	5 298,000	5,25	27 814,50	0,042
125	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	2 303,183	2,600	5 988,270	0,000
126	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 303,183	0,300	690,950	0,000
127	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 303,183	2,100	4 836,680	0,000
128	MAG 12	Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôt	t	2 303,183	20,000	46 063,650	0,000

99

Presun hmôt HSV

18 746,960

0,000

129	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	18 746,963	1,000	18 746,960	0,000
-----	-----------	---	---	------------	-------	------------	-------

o

TSP

Triedenie podľa TSP

16 240,000

0,000

130	11111	Múrarská výpomoc	hod	100,000	20,000	2 000,000	0,000
131	11112	Podiel prirúbených výkonov	hod	37,000	20,000	740,000	0,000
132	11131	Vytýčenie stavby	hod	100,000	35,000	3 500,000	0,000
133	11132	Porealizačné zameranie	hod	100,000	35,000	3 500,000	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
134	11133	projekt skutočného vyhotovenia	hod	100,000	35,000	3 500,000	0,000
135	11134	kanalizačný poriadok	hod	150,000	20,000	3 000,000	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 387,360 0,001

764 Konštrukcie klampiarske 387,360 0,001

136	764456234	Montáž manžiet na pretlačacie potrubie nad 150 mm	ks	2,000	16,400	32,800	0,000
137	3438022657	manžety pre potrubie dn700	ks	2,000	177,280	354,560	0,001

M Práce a dodávky M 6 084,780 0,599

21-M Elektromontáže 134,960 0,002

138	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 6	M	56,000	0,500	28,000	0,000
139	341075000	Vodič medený CY 6 zelenožltý	M	56,000	1,910	106,960	0,001

23-M Montáže potrubia 5 912,860 0,598

140	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 400	úsek	35,000	88,860	3 110,100	0,000
141	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	87,500	0,250	21,880	0,000
142	230200003	Montáž plynovodných prípojk zvaraním DN 1" (25)	m	87,500	11,420	999,250	0,001
143	1414122000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 normálne asfaltovaná, Ms 1"	m	87,500	9,360	819,000	0,175
144	1414522000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 zosilnené Ms 1"	m	37,500	7,470	280,130	0,135
145	230200125	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 400	m	10,000	68,250	682,500	0,239

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 36,960 0,000

146	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	56,000	0,410	22,960	0,000
147	2830002000	Fólia hnedá v m	M	56,000	0,250	14,000	0,000

Celkom 989 489,090 20 623,271

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 02 STOKA C

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

793 757,030 17 463,572

1 Zemné práce 380 424,830 30,203

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	2 822,050	1,780	5 023,250	0,000
2	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	2 822,050	3,28	9 256,32	0,000
3	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	2 921,250	1,720	5 024,550	0,000
4	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l, fakturovať skutočnosť	hod	280,000	2,140	599,200	0,010
5	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min. fakturovať skutočnosť	deň	75,000	1,910	143,250	0,000
6	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	70,135	9,820	688,730	0,751
7	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	24,700	7,560	186,730	1,204
8	119001423	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí nad 6 káblov	m	21,750	13,520	294,060	2,344
9	120001101	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	22,680	7,710	174,860	0,000
10	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo vykopávkach	m3	91,000	74,360	6 766,760	0,000
11	130901122	Búranie konštrukcií z prostého betónu prekladaného kameňom vo vykopávkach	m3	1,296	106,960	138,620	0,000
12	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	356,900	8,630	3 080,050	0,000
13	131201209	Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	356,900	0,300	107,070	0,000
14	132201203	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 1000 do 10000 m3	M3	4 455,137	6,000	26 730,820	0,000
15	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	4 455,137	0,100	445,510	0,000
16	141701102	Pretláčanie rúry v hor. tr. 1-4 v hĺ. od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	112,000	276,000	30 912,000	1,960
17	1433312200	Rur pozdĺ zvar 08 113731 d 426 hr10	m	112,000	215,000	24 080,000	11,715
18	141701103	Pretláčanie rúry v hor. tr. 1-4 v hĺ. od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	8,000	550,000	4 400,000	0,232
19	1433316400	Rúrka oceľová pozdĺžna alebo špirálovite zváraná hladká ozn. STN 11 373.0 podľa EN S235JRG1 D 720 mm hrúbka 12mm	m	8,000	378,400	3 027,200	1,708
20	151101102	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m	M2	1 738,144	0,750	1 303,610	1,490
21	151101112	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky nad 2 do 4m	M2	1 738,144	0,750	1 303,610	0,000
22	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	1 133,666	0,500	566,830	0,795
23	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	1 133,666	0,500	566,830	0,000
24	151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	480,000	1,950	936,000	0,222
25	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	3 476,289	3,150	10 950,310	7,047
26	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m2	3 476,289	1,950	6 778,760	0,000
27	151201301	Rozopretia zapažených stien výkopu s prepažovaním pri pažení záťažnom, hĺbky do 4 m	m3	480,000	1,950	936,000	0,656
28	151201311	Odstránenie rozopretia stien paženia záťažného hĺbky do 4 m	m3	480,000	0,620	297,600	0,000
29	151301102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	2 607,217	7,230	18 850,180	16,243
30	151301112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	2 607,217	2,500	6 518,040	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
31	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	M3	4 812,037	2,200	10 586,480	0,000
32	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	48 120,370	0,30	14 436,11	0,956
33	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	4 812,037	1,150	5 533,840	0,000
34	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	4 812,037	0,500	2 406,020	0,000
35	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3 830,497	1,860	7 124,720	0,000
36	583410004300	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	7 855,758	12,30	96 625,83	521,573
37	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	680,067	12,220	8 310,420	0,000
38	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	45,396	12,220	554,740	0,000
39	5833312/3	Kamenivo ťažené 0-4	m3	725,463	22,000	15 960,190	0,000
40	MAG 011	Poplatok za skládovanie zeminy	t	9 759,946	5,000	48 799,730	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 36 758,840 769,986

41	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 4-8 mm	M3	272,027	27,320	7 431,770	687,894
42	452111121	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 25000-50000 mm2	ks	14,000	3,300	46,200	0,023
43	5922790500	Tvárnice zaťažovacie dielce DN200	ks	14,000	45,000	630,000	1,792
44	452111131	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 50000-75000 mm2	ks	271,000	4,410	1 195,110	0,447
45	5922789700	Tvárnica zaťažovacie dielce DN400	ks	271,000	70,000	18 970,000	18,157
46	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	39,000	3,750	146,250	0,066
47	452112131	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky nad 200 mm	ks	5,000	6,120	30,600	0,129
48	452311146	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 20/25	m3	19,490	123,150	2 400,190	42,939
49	452311151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.B 30 (C 25/30)	m3	4,680	126,920	593,990	11,406
50	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	134,470	19,650	2 642,340	0,620
51	452365113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 335	t	0,012	1 300,000	15,600	0,012
52	452366113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 338	t	1,513	1 300,000	1 966,900	1,519
53	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10 pod poklopy a mreže, výška do 100 mm	ks	39,000	13,180	514,020	3,716
54	452386131	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10 pod poklopy a mreže, výška nad 200 mm	ks	4,000	35,900	143,600	1,005
55	452386171	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 12/15 pod poklopy a mreže, výška nad 200 mm	ks	1,000	32,270	32,270	0,260

5 Komunikácie 149 877,990 15 029,332

56	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	2 857,550	9,93	28 375,47	12 846,609
57	5649521112	Podklad alebo kryt z betónu C 20/25 hr. 150 mm	m2	2 857,550	20,75	59 294,16	822,827
58	577144371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 11 v pruhu š. do 3m z modif.asfaltu tr.II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2 857,550	20,650	59 008,400	823,805
59	573231109	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	2 857,550	0,750	2 143,160	824,783
60	584121111	Osadenie cestných panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr.40 mm	m2	80,000	4,960	396,800	6,680
61	5938110100	Prefabr. cestný železob. IZD 2/10 300x130x15	Kus	4,000	165,000	660,000	5,792

8 Rúrové vedenie 125 146,040 1 031,476

62	831263195	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300	ks	72,000	19,500	1 404,000	4,674
63	837374111	Montáž kameninového útesu s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 300	ks	1,000	67,090	67,090	0,270

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
64	837394111	Montáž kameninového útesu s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 400	ks	1,000	76,250	76,250	0,324
65	871270011	Montáž kanalizačného potrubia z HDPE rúr zváraných na tupo, HD-PE PE100RC do D 110 x 10,0	m	8,000	4,000	32,000	0,000
66	2862460880	GAWAPLAST rúra plastová na rozvod vody, plynu a kanal.s ochranným plášťom GEROfit HD-PE PE100RC+ (PAS1075 typ 3) SDR11/PN16 D110x10,0, obj.č. 11.12 2 211 30	m	8,000	16,480	131,840	0,025
67	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	549,200	0,780	428,370	0,005
68	2861103200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x1000mm	ks	549,200	8,300	4 558,360	2,718
69	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	638,500	1,660	1 059,910	0,006
70	2861103900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x1000mm	ks	638,500	17,560	11 212,060	8,862
71	871393121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 400	m	811,000	1,840	1 492,240	0,008
72	2861104300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 400x 9.8x1000mm	ks	811,000	30,620	24 832,820	17,680
73	877313122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, presuvka DN 150 ,DN 200	ks	72,000	3,420	246,240	0,002
74	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	72,000	4,440	319,680	0,114
75	8773131221	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, zátka DN 200	ks	72,000	3,860	277,920	0,002
76	28631021001	PVC-U zátka pre kanalizačné rúry hladké 200	ks	72,000	2,000	144,000	0,100
77	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300 ,DN 400	ks	72,000	4,840	348,480	0,005
78	2862300100	PVC-U odbočka k-DN 300/200mm	ks	26,000	27,800	722,800	0,247
79	2862104900	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 400/200 60°	ks	46,000	70,120	3 225,520	0,682
80	877373123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 300	ks	34,000	4,840	164,560	0,001
81	2864202100	PVC-U presuvka kanalizačná 315x 7.7 pre kanalizačné rúry hladké	ks	34,000	16,100	547,400	0,170
82	877393123	Montáž tvaroviek na potrubí z PVC tesnených gumovým krúžkom v otv. výkope jednoosých DN 400	ks	46,000	5,480	252,080	0,002
83	2864201500	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 400	ks	46,000	31,740	1 460,040	0,279
84	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 200	m	549,200	1,200	659,040	0,000
85	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 300	m	638,500	1,200	766,200	0,000
86	8923710001	Kamerová skúška kanalizácie DN300+DN400 + DN200	m	1 998,700	1,000	1 998,700	0,000
87	892391000	Skúška tesnosti kanalizácie DN 400	m	811,000	1,200	973,200	0,000
88	894302151	Steny šachtí armatúrnych hrúbky nad 200 mm zo železobetónu vodostavebného C 16/20	m3	4,120	117,760	485,170	9,469
89	894302152	Stropy šachtí hrúbky nad 200 mm zo železobetónu vodostavebného C 16/20	m3	17,720	117,810	2 087,590	40,727
90	894302193	Priplatok k cene za pre steny armatúrne hrúbku steny do 200 mm	m3	4,120	3,320	13,680	0,000
91	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	111,000	16,310	1 810,410	2,061
92	894411311	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	39,000	20,660	805,740	0,450
93	894421111	Zriadenie šachtí prefabrikovaných do 4t	ks	39,000	20,660	805,740	0,129
94	5922470200	Vyrovnávací prstenec TBW 625/60 TECHNO TIP	ks	39,000	9,440	368,160	0,975
95	5922470210	Vyrovnávací prstenec TBW 625/80 TECHNO TIP	ks	28,000	10,440	292,320	0,980
96	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	51,000	11,440	583,440	2,295
97	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57,6x100/60x9	ks	39,000	54,940	2 142,660	14,235
98	5922435000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv.100xh.steny 9	ks	21,000	29,260	614,460	4,305
99	5922436000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 9-100 Ms 100xh.steny9xv.59	ks	51,000	44,700	2 279,700	17,748
100	5922471030	Šachtové dno s kinetkou - 100/100/9 DN 100, priebežné koncové,	ks	3,000	191,100	573,300	3,981
101	5922471025	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné + 1 vstup	ks	3,000	191,100	573,300	4,350
102	5922471027	SW Umwelttechnik Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné koncové,	ks	3,000	191,100	573,300	6,129

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
103	5922471028	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/9 DN 100, priebežné	ks	29,000	191,100	5 541,900	42,920
104	5922471025	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné + 1 vstup	ks	1,000	191,100	191,100	1,450
105	5524215100	Poklop VS tupný-nosnosť 40T D60	ks	39,000	101,000	3 939,000	1,600
106	899104111	Osadenie poklopov I	ks	39,000	23,320	909,480	0,274
107	899501411	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové alebo z betonárskej ocele s vysekaním otvoru v betóne	ks	78,000	5,770	450,060	1,069
108	899502411	Stúpadlo do šachty a drobných objektov liatinové zapúšťacie - kapsové s vysekaním otvoru v betóne	ks	39,000	6,980	272,220	0,710
109	5524378500	Stupadlo šachtové kapsové	ks	39,000	1,820	70,980	0,254
110	5524378000	Stupadlo šachtové vidlicové	ks	78,000	2,110	164,580	0,156
111	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	2,607	112,800	294,070	5,828
112	899623161	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 20/25	m3	367,851	112,800	41 493,590	822,938
113	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	5,100	19,610	100,010	0,021
114	899912117	Oceľová objímka z pásov. ocele montovaná na potrubie DN 400	ks	5,000	42,640	213,200	0,091
115	899912137	Montáž klíznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 400	ks	5,000	5,000	25,000	0,000
116	2861191600	Objímka stredová DN 500 mm	ks	1,000	71,080	71,080	0,007

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 84 469,130 206,940

117	919412111	Hospodársky prejazd dl. 3-4 m z rúr bet. DN 400 mm s čelami bet. tr.B 10 s prevyš. do 600mm	ks	12,000	301,890	3 622,680	83,195
118	919731122	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr.nad 50 do 100 mm	m	3 981,200	1,300	5 175,560	0,000
119	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	3 981,200	1,970	7 842,960	0,119
120	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	3 981,200	5,25	20 901,30	0,041
121	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 877,065	2,600	4 880,370	0,000
122	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 877,065	0,300	563,120	0,000
123	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 877,065	2,100	3 941,840	0,000
124	MAG 12	Poplatok za skládkovanie vybúraných hmôt	t	1 877,065	20,000	37 541,300	0,000

99 Presun hmôt HSV 17 080,200 0,000

125	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	17 080,198	1,000	17 080,200	0,000
-----	-----------	---	---	------------	-------	------------	-------

TSP Triedenie podľa TSP ho d 11 990,000 0,000

126	11111	Múmarská výpomoc	hod	100,000	20,000	2 000,000	0,000
127	11112	Podiel pridržaných výkonov	hod	37,000	20,000	740,000	0,000
128	11131	Vytýčenie stavby	hod	70,000	35,000	2 450,000	0,000
129	11132	Porealizačné zameranie	hod	70,000	35,000	2 450,000	0,000
130	11133	projekt skutočného vyhotovenia	hod	70,000	35,000	2 450,000	0,000
131	11134	kanalizačný poriadok	hod	95,000	20,000	1 900,000	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 4 715,880 0,015

764 Konštrukcie klampiarske 4 715,880 0,015

132	764456234	Montáž manžiet na pretlacacie potrubie nad 150 mm	ks	30,000	16,400	492,000	0,000
133	3438022657	manžety pre potrubie DN700	ks	2,000	177,280	354,560	0,001
134	3438022656	manžety pre potrubie DN450	ks	28,000	138,190	3 869,320	0,014

M Práce a dodávky M 11 829,500 3,709

21-M Elektromontáže 19,280 0,001

135	210800526	Vodič NN a VN voľne uložený CY 4	M	8,000	0,500	4,000	0,000
-----	-----------	----------------------------------	---	-------	-------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
136	341075000	Vodič medený CY 4 zelenožltý	M	8,000	1,910	15,280	0,001

23-M Montáže potrubia 11 804,940 3,708

137	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 400	úsek	28,000	88,860	2 488,080	0,000
138	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	70,000	0,250	17,500	0,000
139	230200003	Montáž plynovodných prípojk zvaráním DN 1" (25)	m	70,000	11,420	799,400	0,001
140	1414122000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 normálne asfaltovaná, Ms 1"	m	70,000	9,360	655,200	0,175
141	1414522000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 zosilnené Ms 1"	m	45,000	7,470	336,150	0,135
142	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 200	m	126,000	54,820	6 907,320	3,159
143	230200125	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 400	m	9,000	66,810	601,290	0,239

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 5,280 0,000

144	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	8,000	0,410	3,280	0,000
145	2830002000	Fólia červená v m	M	8,000	0,250	2,000	0,000

Celkom 822 292,410 17 467,296

Položkový rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 03 STOKA D

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

231 105,450 5 354,517

1

Zemné práce

115 123,980

14,341

1	113107124	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	1 053,000	1,780	1 874,340	0,000
2	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	1 053,000	3,28	3 453,84	0,000
3	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	1 053,000	1,720	1 811,160	0,000
4	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l, fakturovať skutočnosť	hod	80,000	2,140	171,200	0,003
5	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min. fakturovať skutočnosť	deň	30,000	1,910	57,300	0,000
6	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	58,240	9,820	571,920	0,623
7	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	18,200	7,560	137,590	0,887
8	119001423	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí nad 6 káblov	m	4,350	13,520	58,810	0,469
9	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,560	7,710	58,290	0,000
10	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	4,410	12,720	56,100	0,000
11	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekľadaného kameňom vo vykopávkach	m3	2,600	74,360	193,340	0,000
12	130901122	Búranie konštrukcií z prostého betónu prekladaného kameňom vo vykopávkach	m3	0,648	106,960	69,310	0,000
13	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	80,000	8,630	690,400	0,000
14	131201209	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	80,000	0,300	24,000	0,000
15	132201203	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 1000 do 10000 m3	M3	1 676,952	6,000	10 061,710	0,000
16	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	1 676,952	0,100	167,700	0,000
17	151101102	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m	M2	1 311,536	0,750	983,650	1,124
18	151101112	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky nad 2 do 4m	M2	1 639,420	0,750	1 229,570	0,000
19	151301102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	1 803,362	7,230	13 038,310	11,235
20	151301112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 4 m	m2	1 803,362	2,500	4 508,410	0,000
21	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 2000 do 3000 m	M3	1 756,080	2,200	3 863,380	0,000
22	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	17 560,800	0,30	5 268,24	0,995
23	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1 756,080	1,150	2 019,490	0,000
24	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	1 756,080	0,500	878,040	0,000
25	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1 404,016	1,860	2 611,470	0,000
26	5,8341E+11	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	t	2 821,984	12,30	34 710,40	537,704
27	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	250,976	12,220	3 066,930	0,000
28	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	12,000	12,220	146,640	0,000
29	5833312/3	Kamenivo ťažené 0-4	m3	262,802	22,000	5 781,640	0,000
30	MAG 011	Poplatok za skládovanie zeminy	t	3 512,160	5,000	17 560,800	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

4 Vodorovné konštrukcie 3 123,850 279,028

31	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 4-8 mm	M3	100,589	27,320	2 748,080	278,085
32	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	10,000	3,750	37,500	0,066
33	452112131	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky nad 200 mm	ks	5,000	6,120	30,600	0,033
34	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10pod poklopy a mreže,výška do 100 mm	ks	10,000	13,180	131,800	0,953
35	452386131	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10 pod poklopy a mreže,výška nad 200 mm	ks	4,000	35,900	143,600	1,005
36	452386171	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 12/15 pod poklopy a mreže,výška nad 200 mm	ks	1,000	32,270	32,270	0,260

5 Komunikácie 54 840,240 5 013,696

37	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	1 053,000	9,93	10 456,29	13 132,984
38	5649521112	Podklad alebo kryt z betónu C 20/25 hr. 150 mm	m2	1 053,000	20,75	21 849,75	841,169
39	577144371	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 11 v pruhu š. do 3m z modif.asfaltu tr.II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 053,000	20,650	21 744,450	842,169
40	573231109	Postrek asfaltový infiltráčny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	1 053,000	0,750	789,750	843,169

8 Rúrové vedenie 22 338,360 47,149

41	831263195	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300	ks	42,000	19,500	819,000	2,726
42	837374111	Montáž kameninového útesu s hrdlom na potrubie betónové a železobetónové DN 300	ks	1,000	67,090	67,090	0,270
43	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	274,500	0,780	214,110	0,003
44	2861103200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x1000mm	ks	274,500	8,300	2 278,350	1,433
45	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	487,000	1,660	808,420	0,005
46	2861103900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x1000mm	ks	487,000	17,560	8 551,720	6,760
47	877313122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,presuvka DN 150 ,DN 200	ks	42,000	3,420	143,640	0,001
48	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	42,000	4,440	186,480	0,066
49	8773131221	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,zátka DN 200	ks	42,000	3,860	162,120	0,002
50	28631021001	PVC-U zátka pre kanalizačné rúry hladké 200	ks	42,000	2,000	84,000	0,134
51	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom,odbočná DN 300 ,DN 400	ks	42,000	4,840	203,280	0,003
52	2862300100	PVC-U odbočka k-DN 300/200mm	ks	42,000	27,800	1 167,600	0,408
53	877373123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom,jednoosá DN 300	ks	3,000	4,840	14,520	0,000
54	2864202100	PVC-U presuvka kanalizačná 315x 7.7 pre kanalizačné rúry hladké	ks	3,000	16,100	48,300	0,015
55	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	274,500	1,200	329,400	0,000
56	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	487,000	1,200	584,400	0,000
57	8923710001	Kamerová skúška kanalizácie D 300+dn200	m	761,500	1,000	761,500	0,000
58	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty,rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	25,000	16,310	407,750	0,464
59	894411311	Osadenie železobetónového dielca pre šachty,skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	10,000	20,660	206,600	0,115
60	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	10,000	20,660	206,600	0,033
61	5922470200	Vyrovnávací prstenec TBW 625/60 TECHNO TIP	ks	10,000	9,440	94,400	0,250
62	5922470210	Vyrovnávací prstenec TBW 625/80 TECHNO TIP	ks	8,000	10,440	83,520	0,280
63	5922470220	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	15,000	11,440	171,600	0,675
64	5922465000	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57,6x100/60x9	ks	10,000	54,940	549,400	3,650
65	5922435000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv.100xh.r.steny 9	ks	3,000	29,260	87,780	0,615

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
66	5922436000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 9-100 Ms 100xh.r.steny9xv.59	ks	7,000	44,700	312,900	2,436
67	5922471030	Šachtové dno s kinetkou - 100/100/9 DN 100, priebežné koncové,	ks	2,000	191,100	382,200	2,654
68	5922471028	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/9 DN 100, priebežné	ks	7,000	191,100	1 337,700	10,360
69	5922471025	Šachtové dno s kinetkou - AAI 100/100/12 DN 100, priebežné + 1 vstup	ks	1,000	191,100	191,100	1,450
70	5524215100	Poklop VS tupný-nosnosť 40T D60	ks	10,000	101,000	1 010,000	1,600
71	899104111	Osadenie poklopov nad 150 kg	KU S	10,000	23,320	233,200	0,070
72	899501411	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové alebo z betonárskej ocele s vysekaním otvoru v betóne	ks	20,000	5,770	115,400	0,274
73	899502411	Stúpadlo do šachty a drobných objektov liatinové zapúšťacie - kapsové s vysekaním otvoru v betóne	ks	10,000	6,980	69,800	0,182
74	5524378500	Stupadlo šachtové kapsové	ks	10,000	1,820	18,200	0,065
75	5524378000	Stupadlo šachtové vidlicové	ks	20,000	2,110	42,200	0,040
76	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	2,607	112,800	294,070	5,828
77	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	5,100	19,610	100,010	0,021

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 30 349,810 0,046

78	919731122	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr.nad 50 do 100 mm	m	1 533,000	1,300	1 992,900	0,000
79	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	1 533,000	1,970	3 020,010	0,046
80	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	1 533,000	5,25	8 048,25	0,042
81	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	691,546	2,600	1 798,020	0,000
82	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	691,546	0,300	207,460	0,000
83	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	691,546	2,100	1 452,250	0,000
84	MAG 12	Poplatok za skládovanie vyburaných hmôt	t	691,546	20,000	13 830,920	0,000

99 Presun hmôt HSV 5 329,210 0,000

85	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	5 329,213	1,000	5 329,210	0,000
----	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	-------

o

TSP Triedenie podľa TSP d 8 190,000 0,000

86	11111	Múrarská výpomoc	hod	40,000	20,000	800,000	0,000
87	11112	Podiel pridržených výkonov	hod	37,000	20,000	740,000	0,000
88	11131	Vytýčenie stavby	hod	50,000	35,000	1 750,000	0,000
89	11132	Porealizačné zameranie	hod	50,000	35,000	1 750,000	0,000
90	11133	projekt skutočného vyhotovenia	hod	50,000	35,000	1 750,000	0,000
91	11134	kanalizačný poriadok	hod	70,000	20,000	1 400,000	0,000

M Práce a dodávky M 1 280,880 0,110

23-M Montáže potrubia 1 280,880 0,110

92	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 400	úsek	8,000	88,860	710,880	0,000
93	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	20,000	0,250	5,000	0,000
94	230200003	Montáž plynovodných prípojk zváraním DN 1" (25)	m	20,000	11,420	228,400	0,000
95	1414122000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 normálne asfaltovaná, Ms 1"	m	20,000	9,360	187,200	0,050
96	1414522000	Rúrka závitová bezšvová ozn. STN 11 353.0 zosilnené Ms 1"	m	20,000	7,470	149,400	0,060

Celkom 240 576,330 5 355,786

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS1

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

42 387,080

1

Zemné práce

2 107,730

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	22,037	42,680	940,520	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	41,652	2,200	91,630	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	41,652	1,150	47,900	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	41,652	0,500	20,830	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice,plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2

Zakladanie

12 968,830

20	242111126	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	6,000	113,220	679,320	
21	242111196	Príplatok k cene za každý ďalší i začatý 1 m hĺbky studne nad 4m, pri vnútornom priem. studne 2,00m	m	2,000	113,220	226,440	
22	5922565000	<i>Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220</i>	ks	3,000	3 361,790	10 085,370	
23	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	5,661	118,470	670,670	
24	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
25	452366113	Výstuž podkladových dosiek,blokov,podvalov v otvorenom výkope,z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
26	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
27	súbor 1	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 500 mm a osadenie zaustenia DN 400	sub	1,000	143,090	143,090	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	súbor 2	Vysekание otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 100	sub	6,000	28,250	169,500	
29	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	3,000	41,490	124,470	
30	2731861701	Tesnenie gumové 100mm	ks	6,000	7,680	46,080	
31	2731861704	Tesnenie gumové 400mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 4 260,130

32	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	51,622	3,340	172,420	
33	617451310	Výškárovanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	24,869	1,560	38,800	
34	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	51,622	32,000	1 651,890	
35	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	24,869	18,770	466,790	
36	6224512000	náter xypexom	m2	24,869	17,300	430,230	
37	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 21 457,280

38	4222490400	Posúvač P 1, PN 10, D 100 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
39	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 65	ks	2,000	10,940	21,880	
40	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 100 mm	ks	2,000	223,000	446,000	
41	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 100	ks	2,000	9,880	19,760	
42	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	25,980	51,960	
43	komplet 5	montáž a dodávka rúr DN 100 a armatúrnej odbočky	súb	1,000	15 045,080	15 045,080	
44	893301002	Osadenie vodomernej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
45	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
46	5922411110.1	komín na armatúrnu šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
47	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
48	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
49	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrýtová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
50	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
51	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
52	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 731,970

53	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	45,592	5,000	227,960	
54	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	46,961	1,150	54,010	
55	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 861,140

56	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	52,766	10,610	559,850	
57	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	52,766	5,710	301,290	

PSV Práce a dodávky PSV 18 662,090

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 15 690,000

58	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	7 845,000	15 690,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 972,090

59	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	3,600	16,050	57,780	
60	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
61	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
62	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	3,600	175,000	630,000	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

63	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	ks	1,000	102,040	102,040	
64	komplet 3	radiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	ks	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

65	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
66	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel,kompr.a vodoh.zar. 293,740

67	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 66 925,930

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS2

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

23 941,520

1 Zemné práce 1 807,190

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekľadaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	15,578	42,680	664,850	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	35,193	2,200	77,420	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	35,193	1,150	40,470	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,193	0,500	17,600	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice, plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2 Zakladanie

8 630,700

20	242111126	Osadenie plášťa vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	4,000	113,220	452,880	
21	5922565000	Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220	ks	2,000	3 361,790	6 723,580	
22	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	1,900	118,470	225,060	
23	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
24	452366113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
25	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
26	súbor 1	Výsekanie otvoru v čerpacej šachte 500 mm a osadenie zaustenia DN 400	sub	1,000	143,090	143,090	
27	súbor 4	Výsekanie otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 63	sub	6,000	22,190	133,140	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	2,000	41,490	82,980	
29	27318617006	Tesnenie gumové 63mm	ks	6,000	7,680	46,080	
30	2731861704	Tesnenie gumové 400mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 652,020

31	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	34,414	3,340	114,940	
32	617451310	Vyškárovanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	24,869	1,560	38,800	
33	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	34,414	32,000	1 101,260	
34	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	24,869	18,770	466,790	
35	6224512000	náter xypexom	m2	24,869	17,300	430,230	
36	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 8 338,640

37	4222490400	Posúvač P 1, PN 10, D 63 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
38	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 63	ks	2,000	10,940	21,880	
39	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 63 mm	ks	2,000	284,310	568,620	
40	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 63	ks	2,000	9,880	19,760	
41	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	18,300	36,600	
42	komplet 5	montáž a dodávka rúr DN 63 a armatúrnej odbočky	súb	1,000	1 819,180	1 819,180	
43	893301002	Osadenie vodomernej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
44	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
45	5922411110.1	komín na armatúru šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
46	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
47	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
48	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrýtová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
49	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
50	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
51	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 661,470

52	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	34,195	5,000	170,970	
53	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	35,220	1,150	40,500	
54	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 851,500

55	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	52,175	10,610	553,580	
56	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	52,175	5,710	297,920	

PSV Práce a dodávky PSV 15 087,220

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 12 310,000

57	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	6 155,000	12 310,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 777,220

58	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	2,580	16,050	41,410	
59	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
60	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
61	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	2,580	175,000	451,500	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

62	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	súb	1,000	102,040	102,040	
63	komplet 3	riadiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	súb	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

64	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
65	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 293,740

66	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 44 905,500

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS3

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

23 932,570

1 Zemné práce 1 807,190

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	15,578	42,680	664,850	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	35,193	2,200	77,420	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	35,193	1,150	40,470	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,193	0,500	17,600	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m3, hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice, plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2 Zakladanie

8 495,660

20	242111126	Osadenie plášťa vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	4,000	113,220	452,880	
21	5922565000	<i>Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220</i>	ks	2,000	3 361,790	6 723,580	
22	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	0,760	118,470	90,020	
23	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
24	452366113	Výstuž podkladových dosiek, blokov, podvalov v otvorenom výkope, z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
25	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
26	súbor 1	Výsekanie otvoru v čerpacej šachte 500 mm a osadenie zaustenia DN 400	sub	1,000	143,090	143,090	
27	súbor 4	Výsekanie otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 63	sub	6,000	22,190	133,140	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	2,000	41,490	82,980	
29	27318617006	Tesnenie gumové 63mm	ks	6,000	7,680	46,080	
30	2731861704	Tesnenie gumové 400mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 776,790

31	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	34,414	3,340	114,940	
32	617451310	Vyškárovanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	28,185	1,560	43,970	
33	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	34,414	32,000	1 101,260	
34	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	28,185	18,770	529,030	
35	6224512000	náter xypexom	m2	28,185	17,300	487,590	
36	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 8 338,640

37	4222490400	Posúvač P 1, PN 10, D 63 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
38	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 63	ks	2,000	10,940	21,880	
39	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 63 mm	ks	2,000	284,310	568,620	
40	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 63	ks	2,000	9,880	19,760	
41	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	18,300	36,600	
42	komplet 5	montáž a dodávka rúr DN 63 a armatúrnej odbočky	súb	1,000	1 819,180	1 819,180	
43	893301002	Osadenie vodomernej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
44	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
45	5922411110.1	komín na armatúru šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
46	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
47	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
48	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrýtová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
49	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
50	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
51	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 695,310

52	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	39,666	5,000	198,330	
53	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	40,856	1,150	46,980	
54	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 818,980

55	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	50,183	10,610	532,440	
56	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	50,183	5,710	286,540	

PSV Práce a dodávky PSV 15 106,320

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 12 310,000

57	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	6 155,000	12 310,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 796,320

58	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	2,680	16,050	43,010	
59	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
60	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
61	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	2,680	175,000	469,000	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

62	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	súb	1,000	102,040	102,040	
63	komplet 3	riadiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	súb	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

64	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
65	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 293,740

66	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 44 915,650

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS4

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

23 937,580

1 Zemné práce 1 807,190

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	15,578	42,680	664,850	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	35,193	2,200	77,420	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	35,193	1,150	40,470	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,193	0,500	17,600	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice,plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2 Zakladanie

8 540,670

20	242111126	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	4,000	113,220	452,880	
21	5922565000	<i>Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220</i>	ks	2,000	3 361,790	6 723,580	
22	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	1,140	118,470	135,030	
23	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
24	452366113	Výstuž podkladových dosiek,blokov,podvalov v otvorenom výkope,z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
25	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
26	súbor 1	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 500 mm a osadenie zaustenia DN 400	sub	1,000	143,090	143,090	
27	súbor 2	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 50	sub	6,000	22,190	133,140	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	2,000	41,490	82,980	
29	27318617005	Tesnenie gumové 50mm	ks	6,000	7,680	46,080	
30	2731861704	Tesnenie gumové 400mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 732,600

31	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	34,414	3,340	114,940	
32	617451310	Vyškárovanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	27,010	1,560	42,140	
33	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	34,414	32,000	1 101,260	
34	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	27,010	18,770	506,980	
35	6224512000	náter xypexom	m2	27,010	17,300	467,280	
36	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 8 338,640

37	4222490400	Posúvač P 1, PN 10, D 50 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
38	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 50	ks	2,000	10,940	21,880	
39	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 50 mm	ks	2,000	284,310	568,620	
40	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 65	ks	2,000	9,880	19,760	
41	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	18,300	36,600	
42	komplet 5	montáž a dodávka rúr DN 50a armatúrnej odbočky	súb	1,000	1 819,180	1 819,180	
43	893301002	Osadenie vodomernej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
44	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
45	5922411110.1	komín na armatúru šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
46	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
47	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
48	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrýtová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
49	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
50	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
51	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 683,330

52	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	37,728	5,000	188,640	
53	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	38,860	1,150	44,690	
54	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 835,150

55	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	51,173	10,610	542,950	
56	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	51,173	5,710	292,200	

PSV Práce a dodávky PSV 15 106,320

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 12 310,000

57	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	6 155,000	12 310,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 796,320

58	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	2,680	16,050	43,010	
59	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
60	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
61	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	2,680	175,000	469,000	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

62	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	súb	1,000	102,040	102,040	
63	komplet 3	riadiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	súb	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

64	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
65	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 293,740

66	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 44 920,660

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS5

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

24 002,180

1 Zemné práce 1 807,190

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	15,578	42,680	664,850	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	35,193	2,200	77,420	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	35,193	1,150	40,470	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	35,193	0,500	17,600	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice,plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2 Zakladanie

8 681,380

20	242111126	Osadenie plášťa vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	4,000	113,220	452,880	
21	5922565000	<i>Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220</i>	ks	2,000	3 361,790	6 723,580	
22	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	2,280	118,470	270,070	
23	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
24	452366113	Výstuž podkladových dosiek,blokov,podvalov v otvorenom výkope,z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
25	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
26	súbor 3	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 400 mm a osadenie zaustenia DN 300	sub	1,000	112,400	112,400	
27	súbor 2	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 100	sub	6,000	28,250	169,500	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	2,000	41,490	82,980	
29	27318617005	Tesnenie gumové 50mm	ks	6,000	7,680	46,080	
30	2731861703	Tesnenie gumové 300mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 659,820

31	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	34,414	3,340	114,940	
32	617451310	Vyškárovanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	25,076	1,560	39,120	
33	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	34,414	32,000	1 101,260	
34	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	25,076	18,770	470,680	
35	6224512000	náter xypexom	m2	25,076	17,300	433,820	
36	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 8 338,640

37	4222490405	Posúvač P 1, PN 10, D 50 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
38	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 65	ks	2,000	10,940	21,880	
39	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 50 mm	ks	2,000	284,310	568,620	
40	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 50	ks	2,000	9,880	19,760	
41	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	18,300	36,600	
42	komplet 6	montáž a dodávka rúr DN 50 a armatúrnej odbočky	súb	1,000	1 819,180	1 819,180	
43	893301002	Osadenie vodomernej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
44	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
45	5922411110.1	komín na armatúru šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
46	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
47	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
48	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrýtová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
49	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
50	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
51	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 663,590

52	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	34,537	5,000	172,680	
53	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	35,573	1,150	40,910	
54	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 851,560

55	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	52,179	10,610	553,620	
56	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	52,179	5,710	297,940	

PSV Práce a dodávky PSV 15 091,040

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 12 310,000

57	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	6 155,000	12 310,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 781,040

58	767832100	Montáž rebríkov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	2,600	16,050	41,730	
59	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
60	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
61	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	2,600	175,000	455,000	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

62	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	súb	1,000	102,040	102,040	
63	komplet 3	riadiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	súb	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

64	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
65	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 293,740

66	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 44 969,980

Položkovitý rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Stavba: Orechová Potôň, VEREJNÁ KANALIZÁCIA

Objekt: SO 05 Čerpacia šachta

Časť: SO 05 Čerpacia šachta CS6

Objednávateľ: Obec Orechová Potôň,

Zhotoviteľ: AVA-stav, s.r.o.

Miesto: Orechová Potôň,

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSVPráce a dodávky HSV42 734,500

1Zemné práce2 107,730

1	115101201	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	150,000	2,140	321,000	
2	115101301	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 500 l/min.	deň	10,000	1,910	19,100	
3	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	7,680	7,710	59,210	
4	130901121	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekladaného kameňom vo výkopávkach	m3	0,154	74,360	11,450	
5	131101201	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	2,624	8,630	22,650	
6	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	8,748	8,630	75,500	
7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	4,374	0,300	1,310	
8	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	6,124	28,870	176,790	
9	131301209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	3,062	0,300	0,920	
10	134702101	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú do 4m hornina1-4 s pažením príložným do 2m	m3	2,120	86,260	182,830	
11	134702411	Výkop pre vodárenskú studňu spúšťanú do 4 m2 v kašovitej horn.do 10 m	m3	22,037	42,680	940,520	
12	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 2000 m	m3	41,652	2,200	91,630	
13	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	41,652	1,150	47,900	
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	41,652	0,500	20,830	
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,594	1,860	4,820	
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,742	23,800	89,060	
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,000	0,610	5,490	
18	181301103	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m3,hr.200 mm	m2	9,000	3,400	30,600	
19	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice,plocha do 500 m2	m2	9,000	0,680	6,120	

2Zakladanie12 734,770

20	242111126	Osadenie plášt'a vodárenskej studne z betónových skruží dielcových DN 2000	m	6,000	113,220	679,320	
21	242111196	Príplatok k cene za každý ďalší i začatý 1 m hĺbky studne nad 4m, pri vnútornom priem. studne 2,00m	m	2,000	113,220	226,440	
22	5922565000	<i>Prefabrikát betónový-skruž studňová trz 131-220</i>	ks	3,000	3 361,790	10 085,370	
23	243311111	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného tr. V4-C 12/15	m3	3,685	118,470	436,610	
24	243311112	Výplň na dne ČS z betónu vodostavebného V4-B30(C 25/30)	m3	2,470	198,600	490,460	
25	452366113	Výstuž podkladových dosiek,blokov,podvalov v otvorenom výkope,z betonárskej ocele 10 338	t	0,098	1 300,000	127,400	
26	243571112	Výplň na dne ČS z kameniva hrubého ťaženého frakcie 16-32 mm	m3	0,981	35,190	34,530	
27	súbor 1	Vysekanie otvoru v čerpacej šachte 500 mm a osadenie zaustenia DN 400	sub	1,000	143,090	143,090	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
28	súbor 2	Vysekание otvoru v čerpacej šachte 150 mm a osadenie potrubia DN 100	sub	6,000	28,250	169,500	
29	2731868500	Kružok gumový tesniaci D 220 cm	ks	3,000	41,490	124,470	
30	2731861701	Tesnenie gumové 100mm	ks	6,000	7,680	46,080	
31	2731861704	Tesnenie gumové 400mm	ks	1,000	171,500	171,500	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 4 676,040

32	617451214	Omietka vonkajšieho plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	51,622	3,340	172,420	
33	617451310	Výškároveanie vnútorného plášťa vodárenskej studne zo skruží celokruhových	m2	35,922	1,560	56,040	
34	6224512111	náter antiko ck-ch	m2	51,622	32,000	1 651,890	
35	622451214	Omietka vnútorného plášťa vodárenskej studne hladená oceľ. hladidlom s plastifikačnou prísadou	m2	35,922	18,770	674,250	
36	6224512000	náter xypexom	m2	35,922	17,300	621,440	
37	4119508000	brit na spušťanie studne	ks	1,000	1 500,000	1 500,000	

8 Rúrové vedenie 21 579,900

38	4222490400	Posúvač P 1, PN 10, D 100 mm	ks	2,000	80,640	161,280	
39	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 100	ks	2,000	10,940	21,880	
40	4221573000	Ventil spätný PN 10, D 100 mm	ks	2,000	284,310	568,620	
41	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 100	ks	2,000	9,880	19,760	
42	komplet 4	Montáž a dodávka lemového nákrúžku	ks	2,000	25,980	51,960	
43	komplet 5	montáž a dodávka rúr DN 100 a armatúrnej odbočky	súb	1,000	15 045,080	15 045,080	
44	893301002	Osadenie vodomornej (armatúrnej) šachty železobetónovej	ks	1,000	133,330	133,330	
45	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová - vnútorné rozmery 1500x1500x1800 mm	ks	1,000	1 833,000	1 833,000	
46	5922411110.1	komín na armatúrnú šachtu, dodávka a montáž	ks	1,000	215,000	215,000	
47	5524215000	Poklop vstupný-nosnosť 15T 60x60	ks	4,000	200,000	800,000	
48	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	4,000	20,300	81,200	
49	5922573000	Prefabrikát betónový -zákrtyová stropná doska 2500mm s tromi otvormi	ks	1,000	1 891,210	1 891,210	
50	245111112	Osadenie stropnej dosky	ks	1,000	45,300	45,300	
51	899623131	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 8/10	m3	3,203	112,800	361,300	
52	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	17,898	19,610	350,980	

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 774,270

53	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	52,432	5,000	262,160	
54	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	54,005	1,150	62,110	
55	ponuka2	spustenie do prevádzky	hod	20,000	22,500	450,000	

99 Presun hmôt HSV 861,790

56	998254011	Presun hmôt pre studne a zachytávanie vody z bet. prostého, želez. alebo montované z dielcov do 50 m	t	52,806	10,610	560,270	
57	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	52,806	5,710	301,520	

PSV Práce a dodávky PSV 18 642,990

724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 15 690,000

58	4260400000	Čerpadlo kalové ponorné	ks	2,000	7 845,000	15 690,000	
----	------------	-------------------------	----	-------	-----------	------------	--

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 952,990

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
59	767832100	Montáž rebríkov do muríva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	3,500	16,050	56,180	
60	komplet 1	hrablicový kôš - dodávka a montáž	ks	1,000	2 002,790	2 002,790	
61	komplet 2	vodiace tyče a reťaz - dodávka a montáž	ks	1,000	281,520	281,520	
62	3690903831	Rebrík pre lávku EŽ Praha	m	3,500	175,000	612,500	

M Práce a dodávky M 5 876,760

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení 1 484,730

63	220200862	Prepojenie plášťov káblov v káblovej studni, galvanické prepojenie kovových plášťov 5 káblov	ks	1,000	102,040	102,040	
64	komplet 3	radiaca elektronika (snímač hladiny, spínací prístroj)	ks	1,000	1 382,690	1 382,690	

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 4 098,290

65	331030329	Plošina pre obsluhu ČS	ks	1,000	3 642,500	3 642,500	
66	7678321011	montáž obslužnej plošiny	ks	1,000	455,790	455,790	

35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 293,740

67	350140019	montáž - Čerpadlo kalové	ks	2,000	146,870	293,740	
----	-----------	--------------------------	----	-------	---------	---------	--

Celkom 67 254,250

Položkový rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Spracoval:

KS : 2224

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

Dátum:

Stavba : Orechová Potôň - verejná kanalizácia

Objekt : SO 06.1 - NN prípojka k ČS1 až ČS5

Časť : VSR - Vonkajšie silnoprúdové rozvody

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY M									
M21 - 155 Elektromontáže									
1	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	12,000	kus	21,30	255,60		255,60
2	921	21012-0102	Vložka poistková, nožová do 500V	3,000	kus	1,99	5,97		5,97
3	MAT	358 5702O29	Poistka nožová PN1 : 07221 - 50A gG	3,000	kus	4,13		12,39	12,39
4	921	21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	1,000	kus	50,11	50,11		50,11
5	MAT	357 500H025	Skriňa prípojková 0323420 : SPP 2 C IV P20 (3x100A) IP44/00 (S)	1,000	kus	51,65		51,65	51,65
6	921	21019-1502	Osadenie tenkocementovej skrine (SR)	5,000	kus	47,90	239,50		239,50
7	MAT	357 ATYP955	Rozvodnica RM1.2	1,000	ks	2 579,19		2 579,19	2 579,19
8	MAT	357 ATYP956	Rozvodnica RM1.1, RM1.3, RM1.4, RM1.5	4,000	ks	1 997,56		7 990,24	7 990,24
9	921	21019-1531	Usadenie rozvádzača ER 1.0	1,000	kus	80,60	80,60		80,60
10	MAT	357 539H109	Rozvodnica elektromerová ER 2.0 F403 - 32A P0, IP43/20 (P)	1,000	kus	521,50		521,50	521,50
11	921	21081-0016	Kábel 750V voľne uložený CYKY 5x2,5	100,000	m	0,65	65,00		65,00
12	MAT	341 203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	100,000	m	2,13		213,00	213,00
13	921	21090-1070	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 4x25	20,000	m	2,08	41,60		41,60
14	MAT	341 410M100	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x25	20,000	m	3,99		79,80	79,80
15	921	21090-1071	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 4x35	960,000	m	2,21	2 121,60		2 121,60
16	MAT	341 410M110	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x35	960,000	m	5,31		5 097,60	5 097,60
17	921	21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm2	12,000	m	1,82	21,84		21,84
18	921	21095-0101	Štítok označovací na kábel	10,000	kus	0,36	3,60		3,60
19	MAT	562 890010	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	10,000	kus	2,00		20,00	20,00
20	921	21095-0202	Príplatok na zaťahovanie kábla do 2kg	980,000	m	1,22	1 195,60		1 195,60
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				20 646,39			4 081,02	16 565,37	20 646,39
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon									
21	946	46001-0011	Vytýčenie trasy M21 NN vedenia v prehľadnom teréne	0,880	km	1 500,00	1 320,00		1 320,00
22	946	46005-0602	Jama - základ, ručne zemina tr 3-4	1,500	m3	74,40	111,60		111,60
23	946	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	1,500	m3	190,30	285,45		285,45
24	946	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	50,000	m	14,44	722,00		722,00
25	946	46042-0001	Zriadenie káblového lôžka 65/5 cm, zeminou	880,000	m	2,60	2 288,00		2 288,00
26	946	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	880,000	m	1,40	1 232,00		1 232,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
27	946	46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	980,000	m	3,70	3 626,00		3 626,00
28	MAT	345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	980,000	m	3,10		3 038,00	3 038,00
29	946	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	50,000	m	3,90	195,00		195,00
30	946	46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	50,000	m2	2,99	149,50		149,50
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:				12 967,55			9 929,55	3 038,00	12 967,55
MCE - ostatné									
31	921	90000-0135	Podružný materiál 3%	61,944	%	3,00	185,83		185,83
32	921	90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	23,027	%	1,00	23,03		23,03
33	921	99000-0100	Východzia revízia	20,000	hod	200,00	4 000,00		4 000,00
MCE - ostatné spolu:				4 208,86			4 208,86	0,00	4 208,86
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				37 822,80			18 219,43	19 603,37	37 822,80
Za rozpočet celkom				37 822,80			18 219,43	19 603,37	37 822,80

Položkový rozpočet, Názov žiadateľa: Obec Orechová Potôň, Kód Projektu: 220065

Spracoval:

KS : 2224

Dátum:

Dodávateľ: AVA-stav, s.r.o.

Stavba : Orechová Potôň - verejná kanalizácia

Objekt : SO 06.2 - NN prípojka k ČS6

Časť : VSR - Vonkajšie silnoprúdové rozvody

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY M									
M21 - 155 Elektromontáže									
1	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpkou 4x16-25	6,000	kus	21,30	127,80		127,80
2	921	21012-0102	Vložka poistková, nožová do 500V	3,000	kus	1,99	5,97		5,97
3	MAT	358 5702O25	Poistka nožová PN1 : 07205 - 25A gG	3,000	kus	5,00		15,00	15,00
4	921	21019-1501	Osadenie tenkocementovej skrine (SP)	1,000	kus	55,11	55,11		55,11
5	MAT	357 500H025	Skriňa prípojková 0323420 : SPP 2 C IV P20 (3x100A) IP44/00 (S)	1,000	kus	51,65		51,65	51,65
6	921	21019-1502	Osadenie tenkocementovej skrine (SR)	1,000	kus	47,90	47,90		47,90
7	MAT	357 ATYP957	Rozvodnica RM1	1,000	ks	2 147,13		2 147,13	2 147,13
8	921	21019-1531	Usadenie rozvádzača ER 1.0	1,000	kus	80,60	80,60		80,60
9	MAT	357 539H106	Rozvodnica elektromerová ER 2.0 F403 - 16A P0, IP43/20 (P)	1,000	kus	521,50		521,50	521,50
10	921	21026-0001	Objímka kotvová pre ukončenie, upevnenie závesných vodičov	2,000	kus	5,97	11,94		11,94
11	MAT	316 7OSVO161	Objímka strmeňová s okom typ 892 500	2,000	ks	11,30		22,60	22,60
12	MAT	316 7OSVO1741	Hák : SOT 21.16	2,000	ks	5,00		10,00	10,00
13	MAT	316 7OSVO1742	Napínacia skrutka 892540	1,000	ks	7,86		7,86	7,86
14	921	21026-0101	Kábel závesný Cu, Al - rozvinutie, nahodenie, napnutie.....	40,000	m	0,90	36,00		36,00
15	MAT	341 425M165	Kábel Al 750V závesný : AYKYz 4x16	40,000	m	4,07		162,80	162,80
16	921	21081-0016	Kábel 750V voľne uložený CYKY 5x2,5	20,000	m	0,65	13,00		13,00
17	MAT	341 203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	20,000	m	2,13		42,60	42,60
18	921	21090-1015	Kábel 750V voľne uložený AYKY 4x16	13,000	m	0,87	11,31		11,31
19	MAT	341 400M140	Kábel Al 750V : AYKY-J 4x16	13,000	m	2,50		32,50	32,50
20	921	21095-0001	Odjutowanie a očistenie kábla do 300mm2	6,000	m	1,82	10,92		10,92
21	921	21095-0101	Štítok označovaci na kábel	3,000	kus	0,36	1,08		1,08
22	MAT	562 890010	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	3,000	kus	2,00		6,00	6,00
23	921	21095-0202	Príplatok na zaťahovanie kábla do 2kg	10,000	m	1,22	12,20		12,20
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				3 433,47			413,83	3 019,64	3 433,47
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon									
24	946	46001-0011	Vytýčenie trasy M21 NN vedenia v prehľadnom teréne	0,010	km	1 500,00	15,00		15,00
25	946	46005-0602	Jama - základ, ručne zemina tr 3-4	0,670	m3	74,40	49,85		49,85
26	946	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	0,670	m3	190,30	127,50		127,50
27	946	46020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	10,000	m	14,44	144,40		144,40

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu
28	946	46042-0001	Zriadenie káblového lôžka 65/5 cm, zeminou	10,000	m	2,60	26,00		26,00
29	946	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	10,000	m	1,40	14,00		14,00
30	946	46051-0021	Priestup káblový z PVC rúr D 10,5 cm	10,000	m	3,70	37,00		37,00
31	MAT	345 658I000	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041925 : FXKVR 50, čierna	10,000	m	3,10		31,00	31,00
32	946	46056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	10,000	m	3,90	39,00		39,00
33	946	46062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	10,000	m2	2,99	29,90		29,90
M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu:				513,65			482,65	31,00	513,65
MCE - ostatné									
34	921	90000-0135	Podružný materiál 3%	9,986	%	3,00	29,96		29,96
35	921	90000-0138	PPV 1% (Pomocné práce)	1,050	%	1,00	1,05		1,05
36	921	99000-0100	Východzia revízia	5,000	hod	200,00	1 000,00		1 000,00
MCE - ostatné spolu:				1 031,01			1 031,01	0,00	1 031,01
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				4 978,13			1 927,49	3 050,64	4 978,13
Za rozpočet celkom				4 978,13			1 927,49	3 050,64	4 978,13